



ROBOTUNITS®

SYSTEMATICALLY. BETTER. TOGETHER.



COBOT-STATION

Zur schnellen und einfachen Installation Ihres kollaborierenden Roboters

AUSLIEFERUNG
NACH 5
ARBEITSTAGEN!

COBOT-STATION

Wirtschaftlich und effizient

Anwendungen wie Maschinenbedienung, Assemblierung, Klebeapplikationen oder einfache Pick & Place Aufgaben können schnell in Angriff genommen werden.

Im Unterbau finden die gängigsten Steuerungen für Cobots genügend Platz. Diese sind über die Tür auch einfach zu erreichen. An den offenen Profilmuten der Arbeitsfläche können anwendungsspezifische Bauteile wie z. B. Halterung für Programmierhandgeräte, Werkstückhalterungen, Werkzeuge etc. montiert werden.

FAKTEN

- > 100% Lösung aus dem Robotunits Baukasten
- > maßgeschneidert
- > geprüfte Anwendung

Auch Taster oder Sensoren können nachträglich selbst montiert werden.

Durch Heberollen mit integrierten Feststellfüßen ist der Unterbau mobil und kann für den Betrieb wieder stabil aufgestellt werden.

Nicht im Paket enthalten: Cobot, Steuerung und Verkabelung.

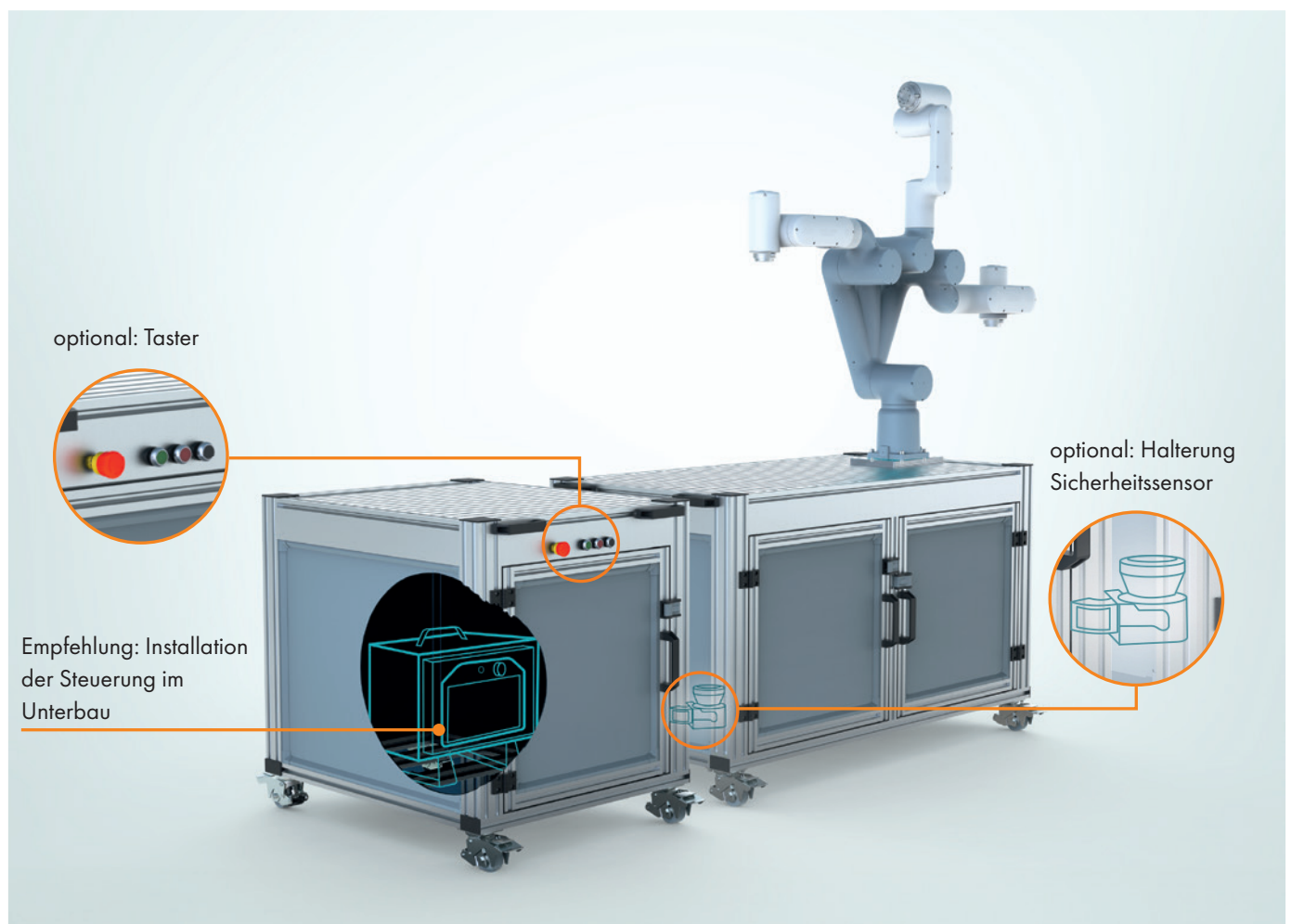
NUTZEN

- > wirtschaftlich: Auslieferung nach 5 Arbeitstagen
- > anpassbar an die jeweiligen Bedingungen
- > kompatibel für eine Vielzahl von Cobots



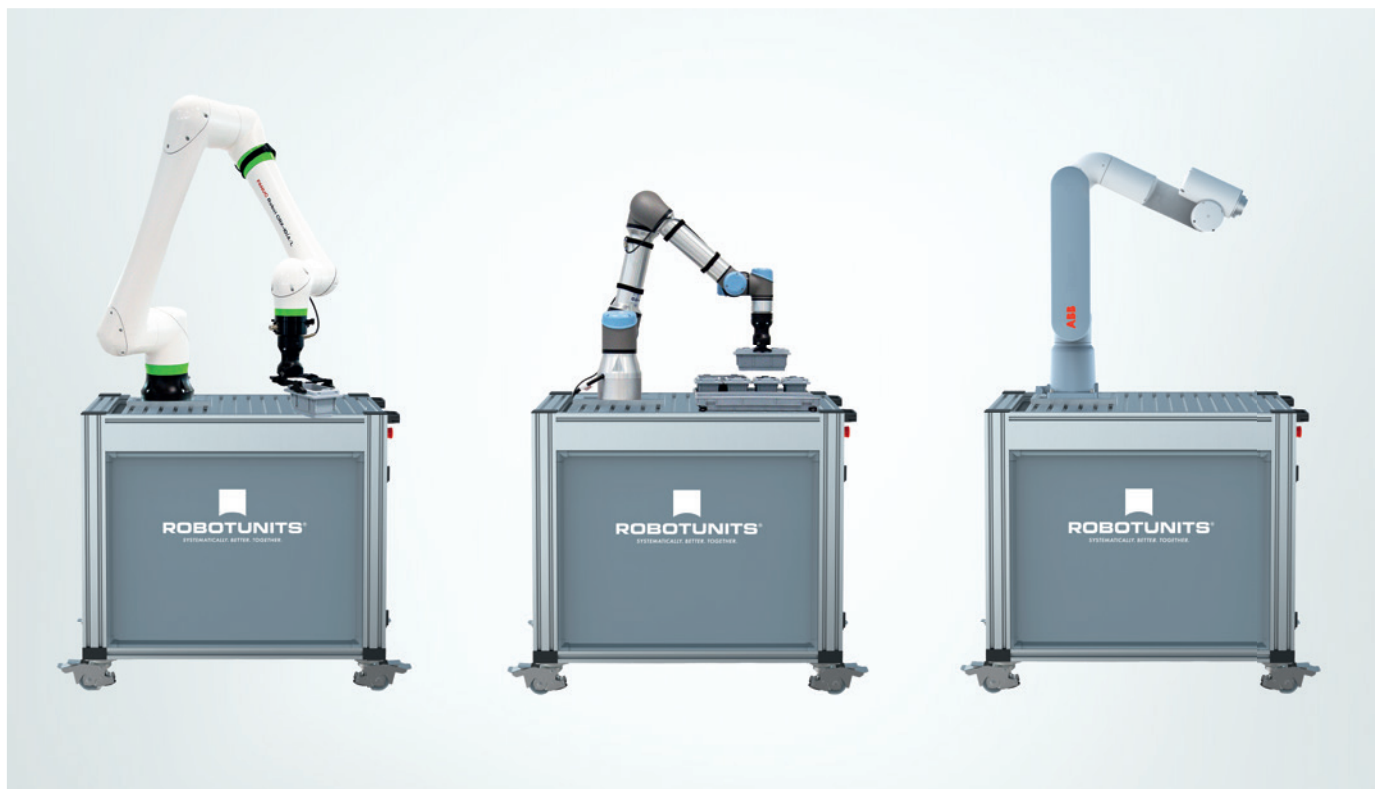
VIDEO ANWENDUNGSBEISPIEL COBOT-STATION

<https://vimeo.com/939074629>



COBOT-STATION

Technische Daten



Unterbau	Einheit	Wert
min. Breite	[mm]	800
min. Länge	[mm]	1000
max. Höhe Oberkante	[mm]	1000
min. Gewicht	[kg]	70

Roboter	Einheit	Wert
max. Reichweite	[mm]	1400
TCP-Geschwindigkeit	[mm/s]	500
max. Handhabungsgewicht	[kg]	10
max. Eigengewicht Roboter	[kg]	40
Steuerung	Empfehlung: Installation im Unterbau	

KOMPATIBEL MIT:

ABB

IRB 14050 (YuMi)
CRB 15000 (GoFa)
IRB/CRB 1100 (SWIFTI)

FANUC

CR-4iA
CRX-5iA
CR-7iA/L
CRX-10iA
CRX-10iA/L

UR

UR3e
UR5e
UR10e

Kompatibel mit seitlichem
Kabelausschlus!

Andere Auslässe und
Roboterfabrikate auf
Anfrage möglich.

NOCH FRAGEN?

Unser Außendienst informiert Sie gerne über weitere Möglichkeiten und erarbeitet mit Ihnen gemeinsam Ihre individuelle Lösung.

<https://robotunits.com/kontakt/>

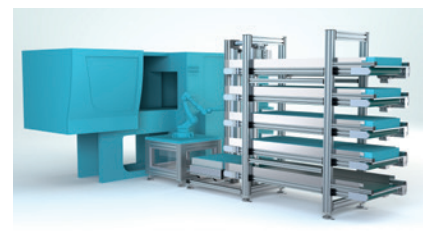


**STANDARDISIERTE ANWENDUNGS-
LÖSUNGEN INDIVIDUELL AUF IHRE
BEDÜRFNISSE ANGEPASST**

Die in der Praxis bewährten Anwendungen aus dem Robotunits Automatisierungsbaukasten bieten geniale Lösungen zur einfachen Optimierung Ihrer Prozesse.



Anwendungen entdecken
<https://robotunits.com/anwendungen/>



BESTE QUALITÄT



KOMPROMISSLOSER SERVICE



SCHNELLSTE LIEFERUNG